



SEQUENCE LISTING

<110> Bernhard Kaltenboeck
Jin Huang

<120> Mouse disease model for evaluation of
prophylactic and therapeutic treatments for Chlamydia

<130> 35721/265190

<150> 60/401,070

<151> 2002-08-05

<160> 13

<170> FastSEQ for Windows Version 4.0

<210> 1

<211> 27

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> C. pneumoniae-specific probe

<400> 1

cacattaagt tcttcaactt taggttt

27

<210> 2

<211> 27

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Beta-actin sense PCR primer

<400> 2

ctcctcctga gcgcaagtac tctgtgt

27

<210> 3

<211> 26

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Beta-actin antisense PCR primer

<400> 3

gtgcacgatg gaggggccgg actcat

26

<210> 4

<211> 25

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>
 <223> NOS2 sense PCR primer
 <400> 4
 cacttgatc aggaacctga agccc 25
 <210> 5
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> NOS2 antisense PCR primer
 <400> 5
 ctttgtgctg ggagtcattg agccg 25
 <210> 6
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Arginase I sense PCR primer
 <400> 6
 agctggggat tggcaaggat atgga 25
 <210> 7
 <211> 28
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Arginase I antisense PCR primer
 <400> 7
 agccctgtct tgtaaatttc ttctgtga 28
 <210> 8
 <211> 27
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Arginase II sense PCR primer
 <400> 8
 ctgtagctat agtcggagcc cctttct 27
 <210> 9
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>

<223> Arginase II antisense PCR primer
 <400> 9
 gtggcatccc aacctggaga gc 22
 <210> 10
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> NOS2 FRET-qPCR downstream primer
 <400> 10
 catcctcatt gggcctggta cg 22
 <210> 11
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> NOS2 FRET-qPCR upstream primer
 <400> 11
 tgaggacccc ttccagcctt 20
 <210> 12
 <211> 28
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> IFN-gamma sense PCR primer
 <400> 12
 tgccaagttt gaggtcaaca acccacag 28
 <210> 13
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> IFN-gamma antisense PCR primer
 <400> 13
 gcgactcctt ttccgcttcc tgagg 25